

Servicios de Mantenimiento 2021 – Resumen DTU002

					2021					Total
					Qtr1		Qtr2			
Unit Number	Order Number	Or Ty Description		Jan	Feb	Mar	Apr	May		
DTU002	510910	Perform Service PM3		1					1	
	524281	Perform Service PM4			1				1	
	540931	Perform Service PM5				1			1	
	558472	Perform Service PM6					1		1	
	570085	Perform Service PM7						1	1	
DTU002 Total				1	1	1	1	1	5	

FAX_INFO:510910:DTU-0000-002:

FIRST QUANTUM
MINERALS LTD.

Cobre Panamá

Maintenance Work Order / Orden de Trabajo de Mantenimiento

Work Order No. / No. Orden Trabajo	510910 VM	Re-Print
Start Date / Fecha Inicio	06/01/21	Priority / Prioridad
Counter Reading / Lectura Medidor	13699.9	WO Type / Tipo Orden
Category Code / Código Categoría	010-Haul truck Maintenance Equip./Asset Condition	Status / Estado Supervisor
		PM Orders WO Issued & Released

Asset General Information. / Información General Activo

Asset No. / No. Activo	DTU-0000-002
Manufacturer / Fabricante	Liebherr
Model Desc. / Desc. Modelo	LIEBHERR T284 400T HAUL TRUCK
P&ID	P&ID
Parent / Padre	DTU HAUL TRUCKS
Warranty / Garantía	NO

Description of problem in Work Request. / Descripción del Problema

1. Perform Service PM3

Work Order Parts / Lista de Partes

JDE Number / Número JDE	Spare Description / Descripción de la Parte	Op No./No.02	Qty / Cant.	Unit / Unidad
5115079	BOTTLE AS-FLUID SAMPLING		9.000	EA
5185945	SOS BOTTLE LABEL		9.000	EA
5287805	KIT PM 500 HR ENG. LIEB T284		1.000	EA
5287802	KIT PM 500 HR LIEB T284		1.000	EA
5283332	FILTER ELEMENT, PRIMARY		4.000	EA
5283570	FILTER ELEMENT, SAFETY		4.000	EA
5306878	FILTER, FAN, LITRONIC		1.000	EA

Equipment and Instructions / Equipo e Instrucciones

Perform Service PM3

Perform Service PM3

Tooling / Herramientas

JDE Number / Número JDE	Spare Description / Descripción de la Parte	Qty / Cant.	Unit / Unidad
-------------------------	---	-------------	---------------

Labor Allocated / Descripción Mano Obra

Crew Size / No. Personas	Work Center / Centro de Trabajo	OPS / Sec. Op	Est. Hours / Horas Est.
3	MTRUCK2 MM Truck T284	10.00	24.00

Supervisor Name / Nombre Supervisor: *Amil*

Supervisor Signature / Firma Supervisor: *Amil*

Página 1 de 97

Printed / Impreso: 04/01/21

Page / Página 1 of / de 3

Servicio de Mantenimiento PM3 – Enero 2021



Cobre Panamá

Maintenance Work Order / Orden de Trabajo de Mantenimiento			
Work Order No. / No. Orden Trabajo	524281 WM	Priority / Prioridad	Original Copy 3
Start Date / Fecha Inicio	05/02/21	WO Type / Tipo Orden	PM Orders
Counter Reading / Lectura Medidor	14 302.2	Status / Estado	WO Issued & Released
Category Code / Código Categoría	010-Haul truck Maintenance Equip./Asset Condition	Supervisor	

Asset General Information. / Información General Activo				
Asset No. / No. Activo	DTU-0000-002			
Manufacturer / Fabricante	Liebherr			
Model Desc. / Desc. Modelo	LIEBHERR T284 400T HAUL TRUCK			
P&ID	P&ID			
Parent / Padre	DTU HAUL TRUCKS			
Warranty / Garantía	NO			
Description of problem in Work Request. / Descripción del Problema				
1. Perform Service PM4				
Work Order Parts / Lista de Partes				
JDE Number / Número JDE	Spare Description / Descripción de la Parte	Op No./No.02	Qty / Cant.	Unit / Unidad
5115079	BOTTLE AS-FLUID SAMPLING		9.000	EA
5185945	SOS BOTTLE LABEL		9.000	EA
5287804	KIT PM 1000 HR ENG. LIEB T284		1.000	EA
5287803	KIT PM 1000 HR LIEB T284		1.000	EA
5283499	RECEIVER/DRYER ASSY		1.000	EA
Equipment and Instructions / Equipo e Instrucciones				
Perform Service PM4				
Perform Service PM4				
Tooling / Herramientas				
JDE Number / Número JDE	Spare Description / Descripción de la Parte	Qty / Cant.	Unit / Unidad	
Labor Allocated / Descripción Mano Obra				
Crew Size / No. Personas	Work Center / Centro de Trabajo	OPS / Sec. Op	Est. Hours / Horas Est.	
3	MTRUCK2 MM Truck T284	10.00	24.00	
1	MTRUCK1 ME Truck T284	20.00	3.00	
1	MWEL3 Welder	30.00	4.00	

Supervisor Name / Nombre Supervisor:

Supervisor Signature / Firma Supervisor:

Página 1 de 3

Printed / Impreso: 31/01/21

Page / Página of / de 3

Servicio de Mantenimiento PM4 – Febrero 2021



Cobre Panamá

JM LTD.

Maintenance Work Order / Orden de Trabajo de Mantenimiento			
Work Order No. / No. Orden Trabajo	540931 WM	Priority / Prioridad	Re-Print 3
Start Date / Fecha Inicio	07/03/21	WO Type / Tipo Orden	PM Orders
Counter Reading / Lectura Medidor	14 900.5	Status / Estado	WO Issued & Released
Category Code / Código Categoría	010-Haul truck Maintenance Equip./Asset Condition	Supervisor	Mining Group T284 Trucks Super

Asset General Information. / Información General Activo				
Asset No. / No. Activo	DTU-0000-002			
Manufacturer / Fabricante	Liebherr			
Model Desc. / Desc. Modelo	LIEBHERR T284 400T HAUL TRUCK			
P&ID	P&ID			
Parent / Padre	DTU HAUL TRUCKS			
Warranty / Garantía	NO			
Description of problem in Work Request. / Descripción del Problema				
1. Perform Service PM5				
Work Order Parts / Lista de Partes				
JDE Number / Número JDE	Spare Description / Descripción de la Parte	Op No./No.02	Qty / Cant.	Unit / Unidad
5115079	BOTTLE AS-FLUID SAMPLING		9.000	EA
5185945	SOS BOTTLE LABEL		9.000	EA
5287805	KIT PM 500 HR ENG. LIEB T284		1.000	EA
5287802	KIT PM 500 HR LIEB T284		1.000	EA
5283332	FILTER ELEMENT PRIMARY		1.000	EA
5306878	FILTER,FAN,LITRONIC		1.000	EA
5283332	FILTER ELEMENT PRIMARY		3.000	EA
Equipment and Instructions / Equipo e Instrucciones				
Perform Service PM5				
Perform Service PM5				
Tooling / Herramientas				
JDE Number / Número JDE	Spare Description / Descripción de la Parte	Qty / Cant.	Unit / Unidad	
Labor Allocated / Descripción Mano Obra				
Crew Size / No. Personas	Work Center / Centro de Trabajo	OPS / Sec. Op	Est. Hours / Horas Est.	
3	MTRUCK2 MM Truck T284	10.00	24.00	
1	MTRUCK1 ME Truck T284	20.00	3.00	

Supervisor Name / Nombre Supervisor:

Supervisor Signature / Firma Supervisor:

Página 1 de 95

Printed / Impreso: 27/02/21

Page / Página of / de 18

Servicio de Mantenimiento PM5 – Marzo 2021



Cobre Panamá

Maintenance Work Order / Orden de Trabajo de Mantenimiento			
Work Order No. / No. Orden Trabajo	558472 WM	Re-Print	
Start Date / Fecha Inicio	06/04/21	Priority / Prioridad	3
Counter Reading / Lectura Medidor	15419.3	WO Type / Tipo Orden	PM Orders
Category Code / Código Categoría	010-Haul truck	Status / Estado	WO Issued & Released
DH0002		Supervisor	
Maintenance Equip./Asset Condition			

Asset General Information / Información General Activo	
Asset No. / No. Activo	DTU-0000-002
Manufacturer / Fabricante	Liebherr
Model Desc. / Desc. Modelo	LIEBHERR T284 400T HAUL TRUCK
P&ID	P&ID
Parent / Padre	DTU HAUL TRUCKS
Warranty / Garantía	NO

Description of problem in Work Request. / Descripción del Problema	
1.	Perform Service PM6

Work Order Parts / Lista de Partes				
JDE Number / Número JDE	Spare Description / Descripción de la Parte	Op No./No.02	Qty / Cant.	Unit / Unidad
5115079	BOTTLE AS-FLUID SAMPLING		9.000	EA
5185945	SOS BOTTLE LABEL		9.000	EA
5287804	KIT PM 1000 HR ENG. LIEB T284		1.000	EA
5287803	KIT PM 1000 HR LIEB T284		1.000	EA

Equipment and Instructions / Equipo e Instrucciones	
Perform Service PM6	
Perform Service PM6	

Tooling / Herramientas	
JDE Number / Número JDE	Spare Description / Descripción de la Parte

Labor Allocated / Descripción Mano Obra			
Crew Size / No. Personas	Work Center / Centro de Trabajo	OPS / Sec. Op	Est. Hours / Horas Est.
3	MTRUCK2 MM Truck T284	10.00	24.00
1	MTRUCK1 ME Truck T284	20.00	3.00
1	MWEL3 Welder	30.00	4.00

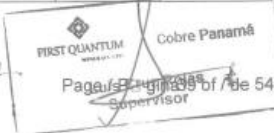
Timesheet / Hoja de Tiempo			
Employee Code /	Name / Nombre	Initial /	OPS / Sec. Act. Hours

Supervisor Name / Nombre Supervisor:

Supervisor Signature / Firma Supervisor:

Página 1 de 95

Printed / Impreso: 04/04/21



Servicio de Mantenimiento PM6 – Abril 2021



Cobre Panamá

Maintenance Work Order / Orden de Trabajo de Mantenimiento			
Work Order No. / No. Orden Trabajo	570085 WM	Original Copy	
Start Date / Fecha Inicio	19/05/21	Priority / Prioridad	3
Counter Reading / Lectura Medidor	16,277.9	WO Type / Tipo Orden	PM Orders
Category Code / Código Categoría	010-Haul truck	Status / Estado	WO Issued & Released
Maintenance Equip./Asset Condition		Supervisor	

Asset General Information / Información General Activo	
Asset No. / No. Activo	DTU-0000-002
Manufacturer / Fabricante	Liebherr
Model Desc. / Desc. Modelo	LIEBHERR T284 400T HAUL TRUCK
P&ID	P&ID
Parent / Padre	DTU HAUL TRUCKS
Warranty / Garantía	NO

Description of problem in Work Request. / Descripción del Problema	
1.	Perform Service PM7

Work Order Parts / Lista de Partes				
JDE Number / Número JDE	Spare Description / Descripción de la Parte	Op No./No.02	Qty / Cant.	Unit / Unidad
5115079	BOTTLE AS-FLUID SAMPLING		9.000	EA
5185945	SOS BOTTLE LABEL		9.000	EA
5287805	KIT PM 500 HR ENG. LIEB T284		1.000	EA
5287802	KIT PM 500 HR LIEB T284		1.000	EA
5283332	FILTER ELEMENT, PRIMARY		4.000	EA
5283570	FILTER ELEMENT, SAFETY		4.000	EA
5306878	FILTER, FAN, LITRONIC		1.000	EA

Equipment and Instructions / Equipo e Instrucciones	
Perform Service PM7	
Perform Service PM7	

Tooling / Herramientas	
JDE Number / Número JDE	Spare Description / Descripción de la Parte

Labor Allocated / Descripción Mano Obra			
Crew Size / No. Personas	Work Center / Centro de Trabajo	OPS / Sec. Op	Est. Hours / Horas Est.
3	MTRUCK2 MM Truck T284	10.00	24.00
1	MTRUCK1 ME Truck T284	20.00	3.00

Supervisor Name / Nombre Supervisor:

Supervisor Signature / Firma Supervisor:

Página 1 de 3

Printed / Impreso: 16/05/21

Page / Página 44 of / de 63

Servicio de Mantenimiento PM7 – Mayo 2021